

ESTADO LIBRE ASOCIADO DE PUERTO RICO  
OFICINA DEL GOBERNADOR  
JUNTA DE CALIDAD AMBIENTAL

<b>IN RE:</b>  <b>SISTEMA DE RELLENO SANITARIO PEÑUELAS</b> PEÑUELAS VALLEY LANDFILL, LLC EC WASTE  <b>SISTEMA DE RELLENO SANITARIO HUMACAO</b> EL COQUI LANDFILL COMPANY, LLC EC WASTE  (PETICIONARIOS)	<b>RES. NÚM.: R-16-5-1</b>  <b>SOBRE: SOLICITUD DE ACLARACIÓN</b>  <b>REF. R-15-17-1; R-15-23-1</b>
--	---

**RESOLUCIÓN**

Mediante reunión celebrada hoy 13 de abril de 2016, la Junta de Gobierno (en adelante, la "Junta") de la Junta de Calidad Ambiental (en adelante, "JCA") consideró dos comunicaciones presentadas por Jaime Jaen, Director de Operaciones, en representación de "Peñuelas Valley Landfill, LLC" y "El Coqui Landfill Company, LLC" fechadas del 30 de octubre de 2015 (en adelante, la "Primera Petición") y 4 de abril de 2016 (en adelante, la "Segunda Petición"), respectivamente. Ambas comunicaciones cuentan con el membrete de EC Waste e incluyen comentarios y/o planteamientos relacionados con la Resolución Núm. 15-23-1, expedida por la Junta el 15 de octubre de 2015 (en adelante, "R-15-23-1"). En virtud de la R-15-23-1, esta Junta atendió diversas peticiones relacionadas con la disposición y manejo de los desperdicios sólidos no peligrosos resultantes de la producción de energía mediante la combustión de carbón. En particular, la combustión de carbón genera dos tipos de ceniza; a saber, ceniza pesada o de fondo ("*bottom ash*") y ceniza volante o liviana ("*fly ash*"). La combinación de estas cenizas se conoce como "*dry ash*" y la mezcla de estas cenizas con agua se le denomina "*rock ash*" (comercialmente como Agremax).

**I. RESOLUCIÓN**

Luego de discutidos todos los méritos de las peticiones, al amparo de los deberes, poderes y facultades que le confiere a la JCA la Ley Núm. 416-2004, según enmendada, conocida como la "Ley sobre Política Pública Ambiental", y la reglamentación aprobada a su amparo, esta Junta

**RESUELVE:**

- A. Se declaran Sin Lugar las alegaciones y planteamientos solicitados mediante la Primera Petición.
- B. En cuanto a los comentarios presentados con relación al uso de trincheras para la solidificación de desperdicios líquidos, se autoriza el lenguaje incluido en el Plan de Operación enmendado el cual lee como sigue:  

"El segundo método rutinario para el mezclado de desperdicios líquidos con materiales de solidificación es la preparación y utilización de trincheras (fosas) dentro del área de tiro o en áreas previamente impactadas que poseen sistema de membranas sintéticas y recolección de lixiviados." Pág. 10.
- C. Se declara No Ha Lugar la propuesta presentada en cuanto al uso de agua tratada proveniente de la Autoridad de Acueductos y Alcantarillados, esto fue autorizado en la

Resolución R-15-23-1, conforme fuera solicitado por la misma instalación. Se deberá someter un Plan de Operación que no incluya el lenguaje propuesto.

- D. Se autoriza el uso de lixiviados en el área con revestimiento sintético conforme al lenguaje incluido en el Plan de Operación enmendado, pág. 19.
- E. En cuanto a la solicitud de aclaración de la “Autorización para disponer Residuos de Combustión de Carbón (“RCC”) y Rock Ash”, Nada que Disponer. La Resolución R-15-23-1 autorizó el recibo y disposición de RCC y “*rock ash*”. Mediante la R-15-23-1 se permitió lo siguiente:
- a. Utilizar “*rock ash*” como material para el proceso de solidificación en el sistema de relleno sanitario perteneciente a la Peticionaria ubicado en Peñuelas, en adición a la ya autorizada utilización de los RCC (Véase, Sección I.D de la R-15-23-1).
  - b. La disposición final tanto de los RCC como de “*rock ash*” tanto en el sistema de relleno sanitario de Peñuelas como en el ubicado en Humacao. El proceso de disposición debe cumplir con la Regla 549 del Reglamento Núm. 5717, aprobado el 14 de noviembre de 1997, según enmendado, conocido como “Reglamento para el Manejo de Desperdicios Sólidos No Peligrosos” (en adelante, el “Reglamento”) y las condiciones aplicables de los permisos de operación de cada instalación. (Véase, Sección I.F de la R-15-23-1).
  - c. El almacenamiento de RCC o “*rock ash*” en una estructura cerrada. Se prohibió y reiteramos que se prohíbe que estos desperdicios sean almacenados a la intemperie. El área de almacenamiento y depósito de los RCC y “*rock ash*” deberá mantenerse en todo momento bajo condiciones que no propicien la generación de material particulado y polvo fugitivo. (Véase, Sección I.I de la R-15-23-1).
- F. A la solicitud de modificación de la R-15-23-1 a los efectos de aclarar que la condición de almacenaje en estructuras cerradas se refiere exclusivamente a la ceniza liviana o volante (“*fly ash*”), No Ha Lugar.
- G. En cuanto a la interpretación de la Sección I.L de la R-15-23-1, Nada que Proveer. Se reitera que el RCC o “*rock ash*” depositado en el área de revestimiento sintético debe cumplir con la Regla 549 del Reglamento, específicamente la Regla 549(E).

La Lcda. Suzette M. Meléndez Colón no estuvo presente ni intervino en la discusión del presente asunto.

Dada en San Juan, Puerto Rico, a 13 de abril de 2016.



**WELDIN F. ORTIZ FRANCO**  
**PRESIDENTE**